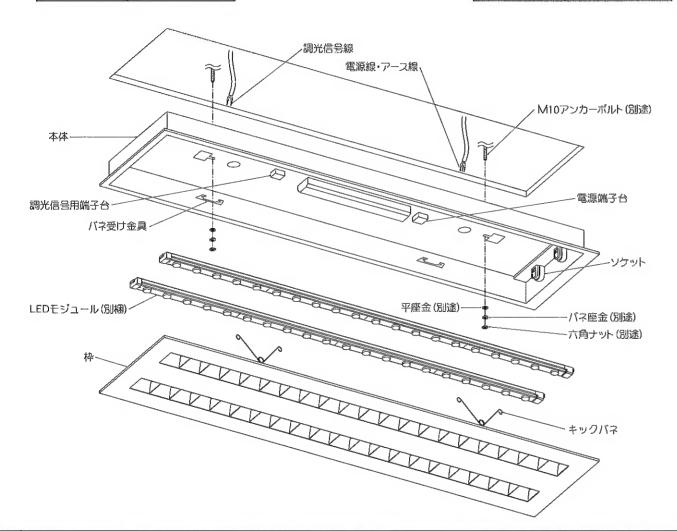


### [型番] ERK8019W,ERK8029W,ERK8025W,ERK8027W

## ◆各部の名称

#### ※ご注意 型番により埋込穴が異なります。

埋込穴	埋込穴	
300×1257 ERK80	220×1235	ERK8025W ERK8027W



型番	ランプ色	配光	定格電圧	周波数	入力電圧	入力電流	消費電力
EDICOCION					100∨	557mA	54W
ERK8019W	***   プナユフルホンイトダイン	ベース	AC100V-242V	50Hz/60Hz	200V	285mA	53W
ERK8025W					242V	248mA	53W
EDIZBOOM					100∨	667mA	65W
	ERK8029W ナチュラルホワイトタイプ ERK8027W (ラインモジュール)	ベース	AC100V-242V	-242V 50Hz/60Hz	200V	346mA	64W
ERK8027W					242V	299mA	64W

↑ 3年以上お使いいただいた器具は、安全のため器具・コードなど1年ごとに点検をし、異常があれば交換してください。

- ·■清掃方法について 🛆 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- ●中性洗剤をつけ、よく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
- ●シンナーやベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
  - ●電源工事が必要な場合は、電気工事店に依頼してください。

アフターサービスおよび転居や他の地域へのご贈答の場合は、お買上げの販売店か、最寄営業所へお問い合わせください。 ERK8019W-T a1

#### ◆適合LEDモジュール

型番	ランプ型番	灯数	ランプ色温度	配光	寸 法
ERK8019W ERK8025W	LHF20L-40BA	2	40001	٥° ¬	1170mmタイプ
ERK8029W ERK8027W	LHF24L-40BA		4000K	, (-)	11100000317

▲ LEDモジュール交換の時は、必ず電源を切ってください。 感電の原因になります。

#### ◆LED光源について

・LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキが あるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承 ください。

#### ◆適合信号制御器(別売)の接続台数

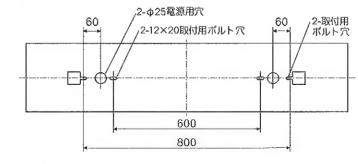
型番	適合信号制御器	定格電圧	接続台数(※)	調光範囲
ERK8019W	X-239W	AC100V	19台(50台)	
ERK8025W	X-240W	AC200V	36台(50台)	
ERK8029W	X-239W	AC100V	16台(50台)	連続調光
ERK8027W	X-240W	AC200V	29台(50台)	

※( )内は信号供給のみの接続台数です。

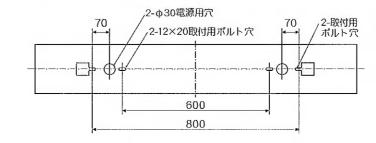
・自動調光制御システム(レッズ・セーバー)をご使用の場合は、 RX-121WまたはRX-122Wの取扱説明書を参照ください。

### ◆取付寸法

ERK8019W,ERK8029W



#### ERK8025W,ERK8027W

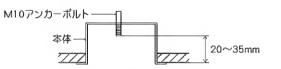


#### ◆取付方法

1. 安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断 してください。

- 2. 器具重量に耐える様、天井の取付面の強度を確保してくだ
- ●指定の位置にアンカーボルトを施工し、指定の埋込穴をあ けてください。
- ●取付用M10アンカーボルトは別途ご用意ください。
- ●六角ナット、バネ座金、平座金は別途ご用意ください。
- ●本体の取付穴にアンカーボルトを通し、平座金、バネ座金、 六角ナットで天井面に確実に取付けてください。
- ※本体を取付ける時、六角ナットを締めすぎますと本体が変 形する場合がありますので、本体が天井面になじんだとこ ろで締付けをおやめください。

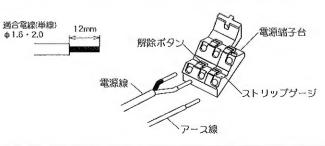
埋込穴	220×1235	ERK8027W, ERK8025W		
型番により 異なります	300×1257	ERK8029W, ERK8019W		



- ▲ 取付部の強度が不十分な場合、上記埋込穴寸法よ り大きい場合は、器具落下・光モレの原因となり ます。
- ●キックバネが本体より出ますので、施工時ご注意願います。

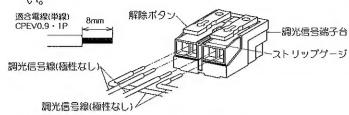


- 3. 電源線を電源端子台に接続してください。
- ●電源はストリップゲージ長12mmにむいてください。
- ●電線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
- ●送り容量15A以下。
- ●D種(第3種)接地工事を行ってください。必ず端子台のアー スを使用してください。
- ●送り配線の際は、天井面より送り配線をしてください。



- ★ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器 具故障の原因となります。
- ⚠ 電気設備技術基準で定められたD種接地工事を必 ず行ってください。火災・感電の原因となります。

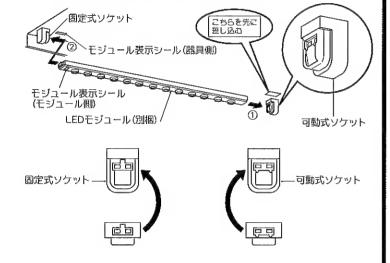
- 4. 信号制御器(別売)で調光する場合は、調光信号線(推奨信号 線 CPEV0.9・1P)を調光信号用端子台に接続してください。
- ●調光信号線はストリップゲージ長8mmにむいてください。
- ●調光信号線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
- ●使用する信号制御器の最大接続台数以下で接続してくださ U\a



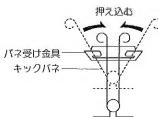
- ●信号制御器は当社指定の商品をご使用ください。
- ●信号制御器に付属の取扱説明書をご参照ください。

▲ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器 具故障の原因となります。

5. LEDモジュールをソケットに確実に取付けてください。 ●器具側とLEDモジュール側のモジュール表示シールを合わ せ、可動式ソケット側にLEDモジュールを差し込んでから、 固定式ソケット側に差し込んでください。



6. 枠のキックバネを押えて本体のバネ受け金具に挿入し、 枠を押し上げ本体に取付けてください。 ※キックバネを強くはじくと、パネルの破損の原因となり



取付けが不完全な場合、器具落下の原因となりま す。

# 取扱説明書 保存用 屋内用天井埋込型



EH SE

◎器具の設置施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店にご相談ください。 工事店様へ、この説明書は保守の為お客様にかならずお渡しください。

## 安全に関する

- ●この器具は防水性能を有さない器具です。水や湿気の 多い場所に使用しないでください。 →火災・落下・感電の原因となります。
- ●この器具は周囲温度5~35°Cの範囲でご使用ください。 →それ以外の環境でご使用になると火災・ 落下または器具の変形、ランプの短寿命 の原因となります。
- ●器具取付部分以外の本体外郭を、天井面内の遊営材や ダクトなどの設備や配線器材に接触させないでください。 →火災・器具の過熱・焼損・漏電の原因と なります。



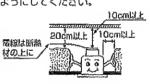


## ⚠警告

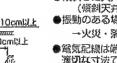
- ●器具の改造、部品の交換をしないでください。 →火災・落下・感覚の原因となります。
- ●万一、煙りがでたり変な臭いがするなど、その他の異常 を感じた場合は、直ちに電源を切ってください。 一火災の危険性がありますので電気工事店に ご相談ください。
- ●電源電圧は必ず定格電圧でご使用ください。 -・過電圧を加えると発熱し、火災の原因と なります。
- ●防湿気密フィルムで構成した空隙を断熱層内側に設けた 部分へは使用しないでください。
- →火災の原因、ランプ短寿命の原因となります。
- ●施工方法は次のように行ってください。
- ●電気配線は断熱材・防音材の上側にくるようにしてください。 ●断熱材・防音材の上部は機低20cmの 空間が必要です。
- ●器具から断熱材・防育材までの距離を IOcm以上離してください。 ●断熱材・防管材で器具の放熱穴などを ふさがないでください。

→火災・感輸の原因となります。

●ポリエチレン系絶線体を使用したEM (エコマテリアル)ケーブルをご使用される 場合には、端末部付近の絶縁体露出部には、 黒テーブなどで覆い保護を施してください。 (ただし、タイシガイセンEM-EEFは除く) →感電・火災の原因となります。



100 原色テーフで描う

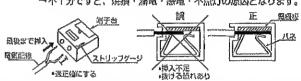


●傾斜した天井には取付けないでください。 (傾斜天井田銀箟は除く)

●振動のある場所には取り付けないでください。 →火災・落下・感電の原因となります。

●電気配線は端子台のストリップゲージに合わせて 適切な寸法で被覆をはぎ取り、それぞれの線芯を 平行にそろえ、端子台の挿入口にまっすぐ最後ま で押し込んでください。

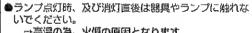
→不十分ですと、規續・漏電・感電・不点灯の原因となります。

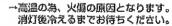


## 安全に関する

- ●ランプが切れたまま、または、ランプを取りはすした ままで使用しないでください。
  - →感電や短寿命、また発熱により火災の原因と なります。
- ●器具の下にストーブ、コンロなどの発熱物を置かない でください。
  - →火災・落下または器具の変形・ランプの短寿命の 原因となります。
- ●トランス・安定器内蔵器具は観光器との併用をしない でください。
- →火災またはランプ短導命の原因になります。 ※一部調光可能な器具もありますので仕様をご確認ください。





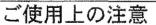


- ●器製の一部が破損したまま使用しないでください。 →落下・怪我の原因となります。
- ●被照射物と器具は50cm以上、または、器具に明配された 距離以上離してください。特に絹・皮・布地など「色溶ち」 の恐れがある物に照射する場合は注意が必要です。
- →火災・変色・褪色の原因となります。 ●ランプ交換時は、電源を切ってください。
- →通電したままでランプを取り付けすると感電・火傷 ・接触不良によるソケットの劣化の原因となります。



Q11

88111



- ●蛍光ランブ使用器具は、流れ込む外気の影響で照度低下を生じる場合があります。温度変化の激しい場所では使用しないでください。
- ●蛍光ランブ使用器具は、ランプに風が連続的にあたるような環境(例えば、空間の吸排気の影響を受ける環境)では使用しないでください。 照度低下や水銀の凝集・斑点を生じます。また、コンパクト蛍光灯は点灯してから明るくなるまで少し時間がかかりますが、異常ではありません。
- ●映響による煙や、ほこりの多い場所では、熱の対源により器具の回りにヨゴレが集中することがあります。 → 定期的にお手入れ、また、 ●器具に傷がついたまま長期間ご使用になりますと錆が流れ出る場合があります。 点検補修をしてください。
- ●インバータ式安定器を内蔵する器具を使用される場合は、インバータ対応用の高周波対応型プレーカーをご使用ください。 →未対応のブレーカーの場合、不要動作によりブレーカーが遮断される場合があります。
- ●製品は正しいご使用での保証期限を、ご使用開始後1年、蛍光灯器臭・HD器臭の安定器、インバーターは3年と定めております。 ただし、ランプ・パッキンなどの消耗品は除外します。
- ●製品は予告無く仕様を変更することがあります。
- ●使用済みランプは、市区町村の指示に従い、正しく処理してください。

株式会社 遠藤照明 人・光・未来形

SEA701-1 2版